Index of Claims

-	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent un Reexamination	der
	10/679,699	BAR-OR ET AL.	
	Examiner	Art Unit	
	Gregory S. Emch	1649	

<b>→</b>	Rejected
=	Allowed

-	-	(Through numeral) Cancelled
Γ.		Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Clo	im	_				_					_	ſ	Cla	im			_		ate				7	Г	Cla	aim _		_	_		ate				$\neg$
E     C     C     E     C	Cla	iim	5	Т	_		_	Jai	_		_	Н	1					$\neg$	- Ť	T	Т	Т	Т	-	ŀ	<u> </u>		Т		П	Ť	Ť	1	$\neg \top$	Т	⊣
1   2   51   52   53   103   103   144   144   145   188   198   133   104   134   134   134   134   135	Final	riginal	מטורו	-	ŀ									Final	higinal											Final	Original									
102			L	*				L												_	$\perp$	4		_[	-			_		_			_	$\dashv$	4	4
3     4     4     53     104     104     104     104     104     104     104     104     104     104     104     104     104     104     105     105     66     105     66     105     105     105     105     106     106     107     107     107     107     107     108     108     108     108     108     109			۴	1				<u></u>	L		<u> </u>	Ш	.				_	_	_	_	4	_	4	4	-			_	_		-			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
4     5     5     104     105     106     105     106     106     107     106     107     106     107     106     107     108     108     109     107     108     109			Ц	┸	_	_		L			<u> </u>	Ш					_	_	_	_	_	$\perp$	-	4	.					-	_			$\rightarrow$	-	4
5   6   6   6   6   6   6   7   7   7   7			Ц	$\perp$	$\downarrow$	$\perp$		$oxed{oxed}$	╙		<u> </u>					_	_	_		$\dashv$	_	4	+	-	- }			-	$\dashv$			$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
6     106     107     107     108     107     108     108     108     108     108     108     108     108     108     108     109			Ц	1	4			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш				_	_		4	-		4	+	$\dashv$	. }			_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		ᅱ	$\rightarrow$	$\dashv$	$\dashv$
7     107     108     108     108     109     100     100     100     100     100     110     111     111     110     111     110     111			Ц	╀		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــ					$\vdash$		-	$\dashv$	-	-+	+		$\dashv$			105			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-+	-+	$\dashv$
8   9   108   108   109   100   110   110   110   1110   1110   1110   1110   1111 <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>+</td> <td>4</td> <td>_</td> <td></td> <td>ļ.,</td> <td>ļ</td> <td>⊢</td> <td>↓_</td> <td><u> </u></td> <td>,</td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>- 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-+</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td>			Н	+	4	_		ļ.,	ļ	⊢	↓_	<u> </u>	,			$\dashv$	-	-	-		-	+	+		- 1				$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\dashv$
10			Н	+	4	4		-	┝	├	┼	_			5/	-			-			$\dashv$	+	-	ŀ			$\vdash$			-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᆉ	ᅱ
10	$\dashv$		Н	+	+	$\dashv$		-	⊢	╁	+-					H		$\dashv$			$\dashv$	-+	+	-	- 1		100		$\dashv$			-	$\dashv$	$\dashv$	十	ᅱ
11			Н	+	+	$\dashv$		-	╁	┼-	╁	$\vdash$			60	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	1	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		110		$\dashv$			_		$\dashv$	一	$\neg$
12			Н	+	$\dashv$	$\dashv$		╁╌	├-	$\vdash$	┼	$\vdash$				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	7	$\dashv$	-	┪						_				$\neg$	$\dashv$	_
13   14   63   113   114   114   115   116   115   116   115   115   115   116   115   116   116   117   117   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   119   120   120   120   120   120   121   121   121   121   121   121   122   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   125   126   126   127   127   128   129   126   127   127   128   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   136   135   136   135   136   136   136   136   136   136   136   136   136   136   139<			Н	+	┥	$\dashv$		+	H	┢	╁	$\vdash$		<b>-</b>		H	-		$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Ì		112				$\Box$	$\dashv$		$\neg$	ヿ	$\neg$
14   15   64   114   115     16   65   116   116   116     17   66   116   117   117     18   69   119   119   120   119     20   70   71   121   121   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   125   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   128   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   136   136   136   136   136   136   136   136   139   139   139   139   139   139   140   141   141   141			H	+	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	+	+	Н				$\vdash$	_		$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		113	П				$\dashv$		$\dashv$	ヿ	$\neg$
15			╁	+	$\dashv$		_	$\vdash$	$\vdash$	+-	t	1	; .	<del></del>		-	$\neg$	一		T		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	•		114							$\Box$	$\neg$	٦
16     17     66     116     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     118     119     119     120     120     121     121     121     121     122     122     122     122     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     129     129     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134			H	+	$\dashv$			t	1-	t	1	$\vdash$				$\vdash$	$\Box$			一	$\neg$	$\dashv$					115									
17			H	$^{+}$	$\dashv$	$\neg$		1	<del>                                     </del>	T	T		5"	l		М				$\neg$		$\Box$					116								$\Box$	$\Box$
18			H	+	7	╗		T	T	1	$\top$			_	67	П					$\Box$						117									$\square$
19			П	1	T	$\neg$			T	1			1.1		68										.		118	L							_	
21     71     72     121     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137			П	1	T					Τ			1		69										. !		119							Ш	_	_
21     71     121       22     172     122       23     73     123       24     74     124       25     126     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     81     131       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     88     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       45     145     145		20	П	T				Ī	Π	Т												_					120							Ш		$\dashv$
23     73     123     124     124     124     125     125     125     125     126     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     131     131     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     139     139     140     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145			П												71							_		_			121			L				Ш	_	_
24     74     124     125     125     125     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     131     130     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145		22	П																		_		$\perp$	ᆜ			122	L.,						$\sqcup$	_	_
25     75     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     137     136     137     137     138     138     139     139     139     139     140     141     141     142     142     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145			П						L	┸		_				Ш					_	_	_	_			123		_	_	ļ			<del></del>	-	
26   76   126     27   127     28   77   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   86   136     36   86   137     38   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   144     44   94   144     45   95   145			Ц	1				<u> </u>	_	╙	1	_			74				Ш		_	_	4				124	-		<u> </u>				$\vdash$	$\dashv$	
27     77     127     128     129     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     136     137     137     137     138     138     138     138     139     140     140     141     140     141     140     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     145			Ц	4				1	╄	4_	╀	┞-	ŀ		75	_		_				-	$\dashv$				125	⊢	_		<u> </u>	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
28     78     128     129     129     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     139     140     140     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145		26	Ц	4	_		_	_	╄	4	+	┡	٠.			_		_	-		-	$\dashv$	-			<b></b>	120		$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       44     94     144       45     95     145			H	+	4			+	+-	<b>-</b>	+	╄	1		70	-			Н	-		$\dashv$	$\dashv$			<b></b> -	128	-		$\vdash$		-	-		$\dashv$	$\vdash$
30 80   31 81   32 82   33 132   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95			Н	+	$\dashv$		<u> </u>	╁	+	╁	╁	₩	ł	<del></del>		$\vdash$	-		H		_	-	+			<u> </u>			-	$\vdash$	_	-		$\vdash$	_	П
31     31     31     32     33     34     33     34     33     34     33     34<			┨	+	$\dashv$		-	+	╁	╁	+	╁	1			╁	$\vdash$	-	Н			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		<b></b>	130	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$				$\neg$	П
32     82     132     133       33     83     133     134     134       35     85     135     136     136     136     137     137     137     138     138     138     138     138     139     139     139     139     139     139     139     139     140     140     140     140     141     141     141     141     142     142     143     143     143     144     144     144     144     144     145			Н	+	$\dashv$		-	╁	╁╴	+	╫	╁	ŀ			$\vdash$		_	Н				十	ᅥ		_	131	_		Г	1		Г		$\neg$	П
33 34   34 84   35 85   36 85   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95			Н	+	-		┢	╁┈	+	╁	+	╁			82	H	<del>                                     </del>		-				7				132							$\Box$		П
34 84   35 85   36 86   37 88   38 87   38 88   39 138   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95			H	+			-	+-	t	+-	+-	$\vdash$	1.	$\vdash$			<u> </u>			П		_	7	$\dashv$			133		Π							
35 85   36 86   37 87   38 87   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95		34	H	H	$\dashv$		$\vdash$	$t^-$	T	+	$\top$	T	1		84		ļ					$\neg$					134									
36 86   37 88   38 88   39 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95			Ħ	Ħ					$\top$	1	T	1	1														135			匚				Ш		$\sqcup$
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95		36	П	T	$\dashv$			1	Τ	Т			]		86							$\Box$							<u> </u>	<u></u>	L			Ш	لبا	$\square$
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95	-	37	П		_1	_		Ι	$\perp$		Ι		]										[				137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_	Ш	-	$\sqcup$
39		38											ŀ							L_	Щ	_					138	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	لــــا	$\vdash$
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95		39	$\Box$	П						L	L	1	1			_		_		L_			_			ļ		<del> </del> —	<u> </u>	<b> </b>	<b>↓</b>	⊢	<del> </del> —	Ш	$\vdash$	<u> </u>
42 92   43 93   44 94   45 95			L	Ц				<u> </u>	1	1	1_	+-	Sharton o	<u> </u>		1	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L	ш		-		uera. P			ļ	├-	$\vdash$	├	-	1	⊢	H	$\vdash$
43 93   44 94   45 95			1	Ц			<u> </u>	丄	1	丰	4	ļ.,	١.	<u></u>		1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	1		141	<del> </del>	-	⊢	-	$\vdash$	├	$\vdash$	H	-
44 94 144 145 145 145 145 145 145 145 145 14			$\perp$	Ц.	_		$\vdash$	4	+-	+	4-	+	-	<u> </u>		+-	-	1—	$\vdash$		$\vdash$	-		-	-	<u> </u>	142	+-	-	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
45 95 145			╀	₩	_		-	+	+	+-	+	+-	١.		93	$\vdash$	├-	-	-	├	<u> </u>	_	$\dashv$			<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	┼	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
			╄	H	_		├	+	+	+	+-	+	١.	-		+-	$\vdash$	-	$\vdash$		<del>                                     </del>		$\dashv$			<u> </u>	145	╁	+	$t^-$		$\vdash$	$\vdash$	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$
46 - 146			+	╝	_	_	+	+	+	+	+	+-	1			$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$		i		146	t	T	T		1	t	Ħ	$\vdash$	T
46 - 147 147			F	+		_	+-	+	+	+	+	+-	1		97	╁╌	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$			$\dashv$		1	<b>—</b>	147	1	1-	1	†	$\vdash$	Г			T
48 98 148			十	+	-	-	$\vdash$	+	╁	+	+	+	1		98	$t^{-}$	T	1	T	$\vdash$	$\Box$		_		1			$\vdash$	T	$\top$	1	1	Π			
49 99 149			╁	+			t	+	+	$\top$	╅	†	1			T	1		Г	$\vdash$			$\Box$		1		149	L								
50 100 150		50	T	$\dagger$	_			T	$\top$	1-	$\top$	1	1				1								]		150								Ĺ.	